

सामग्री संख्या 1.7386 · श्रेणी 1.7

X11CrMo9-1

सामग्री संख्या 1.7386

रासायनिक संघटन, यांत्रिक व भौतिक मान तथा 5 क्षेत्रों के 17 मानक पदनाम।

घनत्व	अन्य पदनाम	गुण मान
7.85 g/cm³	17 5 क्षेत्रों में	10 दर्ज

रासायनिक संघटन

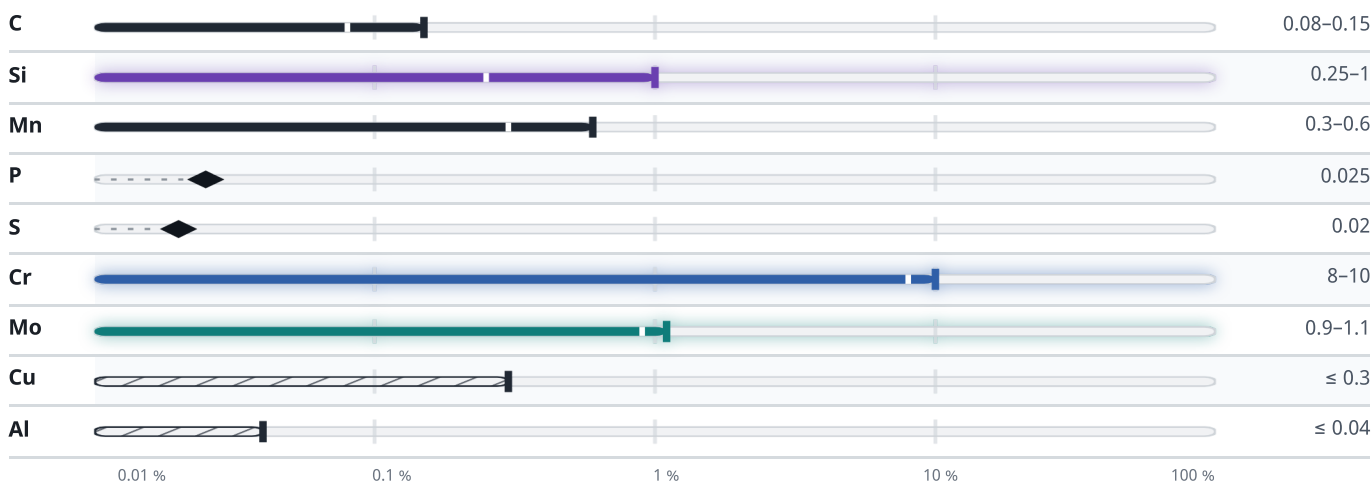
द्रव्यमान अंश (%)

यह मिश्रधातु क्या है



● लोहा — शेष भाग, जिसे कोई मानक कभी नहीं बताता — 88.4 % ● Cr — 9 % ● Mo — 1 % ● Si — 0.6 % ● सूक्ष्म मात्राएँ और अशुद्धियाँ — 0.9 %

लघुगणकीय पैमाना, 0.01 % से 100 % — यहाँ हर मान सीधे तुलनीय है, दशक दर दशक।



यह पैमाना लघुगणकीय है, मिश्रधातु में तत्व के वास्तविक हिस्से के रूप में नहीं — 0.01% और 100% को एक ही चित्र में ईमानदारी से दिखाने का यही एकमात्र तरीका है, और इसका अर्थ है कि यहाँ हर मान किसी भी अन्य मान से तुलनीय है।

अनुमानित रूपांतरण तापमान

इस ग्रेड के लिए रूपांतरण तापमान अनुमानित करने हेतु दर्ज संघटन पर्याप्त नहीं है — अनुपस्थित: Ni

भौतिक गुण

1 मान

गुण	मान	इकाई
घनत्व	7.85	g/cm ³

विभिन्न मानकों में पदनाम

17 पदनाम · 7 समरूप के रूप में प्रलेखित

संयुक्त राज्य	9	जापान	3
K90941	इस ग्रेड का अपना नाम uns	STBA26	jis
S50400	इस ग्रेड का अपना नाम uns	STFA26	jis
S50488	इस ग्रेड का अपना नाम uns	STPA26	jis
503	इस ग्रेड का अपना नाम aisi-sae		
504	aisi-sae	यूरोप	2
A 182 F 9	इस ग्रेड का अपना नाम astm	X11CrMo9-1	इस ग्रेड का अपना नाम din-en
A213 T9	astm	X12CrMo9-1	इस ग्रेड का अपना नाम din-en
A335 P9	astm		
A387 Grade 9	astm	रूस / सीआईएस	2
		13Ch9M	gost
		13X9M	gost
		चेकिया	1
		17116	csn

उपयोग संबंधी सूचना। ये आँकड़े सार्वजनिक रूप से उपलब्ध मानकों और निर्माता दस्तावेजों से हमारी सर्वोत्तम जानकारी के अनुसार संकलित किए गए हैं। ये न तो सामग्री परीक्षण का और न ही EN 10204 के अनुसार निरीक्षण दस्तावेज़ का विकल्प हैं। कृपया अपनी पूछताछ के साथ EN 10204 2.1, 3.1 या 3.2 के अनुसार मिल प्रमाणपत्र माँगें। निर्णायक सदैव मानक का प्रचलित संस्करण होता है।

X11CrMo9-1 के बारे में पूछताछ

कोटेशन, उपलब्धता, मिल प्रमाणपत्र या तकनीकी प्रश्न — सीधे सामग्री पृष्ठ पर।

पूछताछ शुरू करें

ऑनलाइन डेटा शीट	ग्रेड खोज	सामग्री संख्या	जारी
सामग्री पृष्ठ देखें	सभी ग्रेड खोजें	1.7386	8 सित॰ 2026